Index	of	Cla	ims
			<b></b> .



Application No.

09/869,331 Examiner

Jennine M. Brown

Applicant(s)

YABUNOUCHI ET AL.

Art Unit

1755

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected Ν ı Interference

Appeal Α o Objected

								Į		
		f				<u> </u>			_	:
Cla	aim	<u> </u>			!	Date	<del>.</del>		1	
l _	व	4								
Final	Original	3/15/04								
į iI	Ö	3/1								
									_	
	1	7 7								
	_2	1							$\Box$	
	3	1								
	4									
	5	1								
100	6	1				711	37			117
	7	1				Ī				
	8									
	9									
	10	1								
	11	1								
	12	7				Г	П			
<u> </u>	13	Ħ			<b> </b>					
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	T		1	t	T				
$\vdash$	15	t	┪	1-	T	$\vdash$	$\vdash$			
-	16	一	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		
	17		<del> </del>	├	┢	┢	┢		$\vdash$	
	10		-	┢		$\vdash$	╁┈			
-	10	╁	┢	⊢	┼	-		-	<u> </u>	
-	19	+-	├	<del> </del>	╁	├				-
-	20	$\vdash$	<del> </del> —	┝	├─	┼-	$\vdash$			-
· · · · <del>-</del>	21	┡	├—	<u> </u>	┼	-	├			
	22	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del> —	╁	├-			
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	<u> </u>	┡		_	<del> </del>	├	-		-
ļ	24	<del> </del>	▙	₩	├		$\vdash$	-		
	25	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	-	├	-	
	26	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	▙	₩		
	27	1_	<u> </u>	ļ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		Ь.	ļ	<u> </u>	Щ
	28	ŀ.	<u> </u>	<u> </u>	╄	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>		
		↓	_	<u> </u>	ot	_	Ь.	_		
	30	_				$\perp$	ļ	ļ		
	31				_					
	32	1	L		┺	igspace	igspace	L	_	Ш
	33			L	上	L.	Ļ.	L		
	34	L			_	L	<u> </u>			Щ
	35			- 1						Ш
	36			L	$\perp$	L.	L			Ш
	37						L			
	38									
	39		Г							
	40				П	Г		Γ		
	41				T			Γ		
	42				Π					
	43		Г		1					
	44	1				$\top$				
	45	1	1	$\top$	T		1		T	
	46	15:	1		E					
	47	1	1				1		1	
	48	+	$\dagger$	+	+	$\top$	+		$\vdash$	$\Box$
-	49	+-	+	+	+	+	+	+-		$\dagger \exists$
	50	+	+	+	+	+	+	+-	1-	$\vdash$
1 _	ĮΨ	1	1				1	1	1	ш

:[	Cla	Date										
	<u>a</u>	Original					. 1					
	Final	igi										
	ш.	ŏ										
						_		-213				
		51 52 53 54										
		52			_							
		53					<u> </u>	-				
		54										
		55										
		56					= = :					
::		57										
::		58				-						:::
::	-	59					-	<b>-</b>				
		59		$\vdash$	$\vdash$	-						
		60			-							::
::		61	<u> </u>				-	<u> </u>				::
::		62		<u></u> .		ļ	<u> </u>					l
::		63		<u> </u>		L	<u> </u>		L.			
H		64										
		62 63 64 65										
		66	Π	-								1
::		67			1							
::		68	-				┢	<b>†</b>	_			
		69	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	t	_	-			
		70		-	╁		┢	-				l
		70	-	}—	<del> </del>	├	├	-			├	ł
		71	<u> </u>	<del> </del>	₩	-	<del> -</del>	-		├	-	ł
:		72	_	L		_	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
		73		<u> </u>		igspace	ļ	<u> </u>	_		Ĺ	l
		74		L	↓_	<u> </u>	ļ	·				1
		70 71 72 73 74 75		<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>				1::
		76		$oxed{oxed}$		<u> </u>		L.		_		::
		77	L.,	L				<u> </u>	1			l:
		78		<u> </u> _								
		79										
		80			T							::
		81			П							]::
		82	$\vdash$	Ι-						П		1
		83							1			1
		84		1	1	T	1				<u> </u>	1
		85	-	$\top$	†	†		1	$\vdash$			1
		86										
		87			$\vdash$	+		1		<del>                                     </del>	T	
		88	$\vdash$		╆	╁	+	+		$t^-$	Ħ	
	-	89	┼─	$\vdash$	┢	╆	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	1
	<u> </u>		-	╁	┿	$\vdash$	╁	╂	$\vdash$	╁	-	-
		90	├-	$\vdash$	┿	╁	╆	┼	$\vdash$	┢	$\vdash$	+
	<b>├</b>	91	-	_	-	+	+	+	H	$\vdash$	-	-
		92	-	$\vdash$	$\vdash$	+	╄	⊬	-	┢		-
	<u> </u>	93	↓	₩	┼	-	+	$\vdash$	_	+	<del> </del>	4
		94	<u> </u>	igspace	4	_	$\vdash$	$\perp$	_	<u> </u>		4
		95	$oxed{}$		$\perp$	Ļ		_	_			1
		96			1	1		1				1
		97										
		98									L	1
		99									L	]:
		100				Γ						

Total	::[	Clá	aim	Date								
101							****					
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		u. :										
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149			101		L.							Ш
104			102									
105			103								ļ	
106	::			·	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	
107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149			105		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	Ш
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	::				ļ	_		<u> </u>	ļ		<b> </b>	$\vdash$
109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149			107	_	_		ļ	<del> </del> —	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\dashv$
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	::		108		-	<u> </u>	_	-		<u> </u>	-	$\vdash$
111       112         113          114          115          116          117          118          119          120          121          122          123          124          125          126          127          128          129          130          131          132          133          134          135          136          137          138          139          140          141          142          143          144          145          146          149       .				_	_	├		_		-		Н
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	::	-	110	<u> </u>	-		-	├		<b></b>	-	$\vdash \vdash$
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149			111		├	<del> </del>		_		_	<u> </u>	$\vdash$
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149			112			├			$\vdash$			Н
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149	:		113	$\vdash$		┢╌	┢	-	-		<del> </del>	H
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149	::		115		$\vdash$	-	$\vdash$				1	H
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149			116	-	t		$\vdash$	-	<b></b>			
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         148       149		<u> </u>	117	<b>-</b>	╁╌	+-	╁	<u> </u>	-			
119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149	::	<u> </u>	118			$\vdash$	t		1	·		П
120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         145       146         147       148         149       149			119	$\vdash$	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			120		1	t		<b>†</b>		t	<del>                                     </del>	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			121						<b>†</b>		$\Box$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			122				T .	T			Π	П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		123		1							
125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149			124									
126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         145       146         147       148         149       149			125		T							
127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         148       149			126									
129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         148       149			127									Ш
130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         143       144         145       146         148       149			128				L					Ш
131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149												
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			130	L		L						
133          134          135          136          137          138          139          140          141          142          143          144          145          146          147          148          149			131									
134					_	_	_		<u> </u>	↓		_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				ļ		-	<b> </b>	ļ	┡	ļ		-
137				_	-		-	-			-	12.0
138				-			-	-	-	4	-	
139		<u> </u>		⊢	╀	┢	╁	$\vdash$	╁	+-	┢	
140		<u> </u>		┢	+	+	╀	┢	┿	┼	╆	$\vdash$
141					┾	╁	╀	╆	+	┼	+	
142						+	-	1=				5.0
143		-			1	$\vdash$	H	-	+		1	1
144		<b> </b>		+	+	+	1	1-	+-	+-	†	
149		<u> </u>		+	+	T	+	+	1	T	$\top$	$\vdash$
149		$\vdash$		<del> </del>	+	╁	$\dagger$	+-	1.	$\vdash$	+	$\vdash$
149	::			+	+	+	+	+-	Ť	$\vdash$	T	1
149	::	1-	147	$\vdash$	+	†-	T	+	+-	T	T	1
149				1	1	+	†	1	T		1	<del>                                     </del>
				1	†	$\top$	1	1	1	1	$\top$	T
100	::		150	T	1	T	1	1	1			